

Eine westafrikanische Embiide

beschrieben von Dr. F. Karsch.

Embia aethiopicorum.

♂: Tief schwarz, glänzend, Clypeus und Oberlippengrund jederseits bleich, die 7 Fühlerendglieder völlig, das achtletzte Glied nur auf der Spitzenhälfte gelblichweiss, alle Theile des Thorax oben rötlichgelb, unten gelb, alle Hüften und Schenkelringe ganz, alle Schenkel unterhalb, die Kniee der Vorderbeine, die Spitze des Endgliedes aller Tarsen und die Krallen rötlichgelb; die Raife gelb; in allen Flügeln acht, zum Teile einwärts abgekürzte, feine Längslinien (Zwischenaderlinien) weiss, die meisten Queradern ganz oder auf ihrer Mitte beiderseits weiss besäumt. Behaarung überall schwarz.

♂: Fühler lang, 26-gliedrig. Kopf sehr breit, hinten breit gerundet. In beiden Flügelpaaren sind alle typischen Längsadern vollkommen ausgebildet: die Medianader¹⁾ entsendet am Ende des proximalen Flügelviertels einen Hauptast, welcher eine Strecke vor der Mitte seiner Länge sich wiederum in zwei Nebenäste gabelt; beide Ulnaradern sind gut entwickelt, die hintere mündet ungefähr an der Mitte des Hinterrandes. Die Zahl der Queradern stimmt in beiden Flügelpaaren ziemlich überein: die Discoidalader ist mit der nahe hinter ihr verlaufenden Medianader jenseits der Abzweigung ihres Hauptastes durch 6 Queradern verbunden, die Medianader mit dem vorderen Gabelarm ihres Hauptastes durch 4—6 Queradern, deren innerste den Gabelarm ungefähr im Gabelpunkte trifft, die beiden Nebenäste schliessen 1 oder 2 Queradern ein, der hintere Nebenast ist mit der vorderen Ulnarader durch nur 1, der Hauptast selbst (einwärts von seiner Gabelung) durch 2, die beiden Ulnaradern im Vorderflügel durch 3, im Hinterflügel dagegen durch 2 Queradern verbunden; eine 4. äusserste Querader dieses Feldes im Vorderflügel ist unsymmetrisch, hinten abgekürzt, und erreicht hier nur die weisse Zwischenaderlinie.

Eine besondere Sculptur der Chitindecke ist mit der Lupe nicht wahrnehmbar.

Letzte Bauchplatte hinten auf der Mitte zipfelig ausgezogen, der Zipfel zwischen den Raifen nach oben gewendet;

¹⁾ Die Bezeichnung des Geäders folgt H. de Saussure, Note sur la tribu des Embiens, Bulletin de la société entomologique suisse (Mittheil. d. Schweiz. entom. Gesellsch.), Vol. IX, 1896, p. 339—355, 1 pl.

letzte Rückenplatte unsymmetrisch, rechts ein stark gewölbter dicker Hamus.

Körperlänge ohne die Raife 15, mit den Raifen 16.8, Vorderflügelänge 13, Hinterflügelänge 12, Spannweite ziemlich 27 mill.

Herkunft: Johann-Albrecht-Höhe, Nord-Kamerun (Leopold Conradt), 1 ♂ zwischen dem 14. Juli und 17. August 1896 erbeutet.

Litteratur.

Annales de la Société Entomologique de France.

Paris. Volume 67., année 1898, trimestre 3 et 4.

Inhalt: Bedel, L., Faune des Coléoptères du bassin de la Seine. Tome V. Phytophaga. Pg. 213—260. — Brölemann, H. W., Voyage de M. E. Simon au Venezuela. Myriapodes (avec planches 20—27). Pg. 242. Myriapodes du Haut et Bas Sarare (Venezuela) donnés par M. F. Geay au Muséum de Paris (avec planches 28 et 29). Pg. 314. — Bouvier, E. L., Observations nouvelles sur les Blepharopoda Randall (Albunhippa Edw.). Pg. 337. — Grouvelle, A., Clavicornes nouveaux d'Amérique. Mémoire II. Pg. 344. — Fairmaire, L., Descriptions de Coléoptères d'Asie et de Malaisie. Pg. 382. — Boileau, H., Note sur le Catalogue des Lucanides de M. C. Felsche. Pg. 401. — Lesne, P., Révision des Coléoptères de la famille des Bostrychides. Mémoire III. Pg. 438. — Bordas, L., Contribution à l'étude des organes reproducteurs des Coléoptères. Glandes génitales mâles des Cleridae (avec planche 30). Pg. 622.

— — Volume 68., année 1899, trimestre 1.

Inhalt: Bedel, L., Faune des Coléoptères du bassin de la Seine. Tome V. Phytophaga. Pg. 261—276. — André, E., Les types des Mutillides de la collection O. Radoszkowski. Pg. 1. — Fleutiaux, E., Voyages de M. E. Gounelle au Brésil: Eucnemidae. Pg. 44. — Tschitschérine, T., Mémoire sur quelques Platysmatini nouveaux ou peu connus d'Afrique et de Madagascar. Pg. 50. — Villeneuve, J., Observations sur les Anthomyiaries (types de Meigen) du Muséum d'histoire naturelle de Paris. Pg. 83. — Bourgeois, J., Voyage de M. E. Simon au Venezuela: Coléoptères (Malacodermata). Pg. 90. — Kirkaldy, G. V., Missions de M. Ch. Alluand aux îles de la Région Malgache. Hémiptères (Gerridae, Corrixiidae, Notonectidae). Pg. 101. — Fairmaire, L., Description de quelques Buprestides et Cérambycides de la faune malgache. Pg. 110. — Grouvelle, A., Nitidulides de l'Afrique occidentale (Cameroun) récoltés par M. L. Conradt. Pg. 125. Descriptions de Clavicornes d'Afrique et de la région malgache. Pg. 136.